

# MENU DE ATIVIDADES OPCIONAIS – FUNDAMENTAL II

## UNIDADE I

### MATEMÁTICA OLÍMPICA

**O que é?** É um espaço em que os desafios matemáticos tornam-se mais instigantes. Os alunos que fizerem parte deste projeto poderão participar na Olimpíada Brasileira de Matemática e também, na Olimpíada Paulista de Matemática.



**Quando acontece?** Às quintas-feiras, das 16h às 17h40.

**Profissional Responsável:** Professor Maurício de Souza Machado



### CIÊNCIAS NAS OLIMPIADAS

**O que é?** É uma possibilidade de aprofundamento nos conteúdos de astronomia, física e química, para aqueles que se interessam pelo assunto. Os alunos que fizerem parte deste projeto poderão participar das Olimpíadas de Física, Astronomia e Química Júnior (esta apenas para alunos dos 9<sup>os</sup> anos).

**Quando acontece?** Para os 6<sup>os</sup> e 7<sup>os</sup> anos, às quartas-feiras das 14h às 15h40 e para os 8<sup>os</sup> e 9<sup>os</sup> anos, às quintas-feiras das 14h às 15h40.

**Profissional Responsável:** Professora Ideli (6<sup>os</sup> e 7<sup>os</sup> anos) e Professor Edson (8<sup>os</sup> e 9<sup>os</sup> anos)

### JORNAL PARTHENEWS

**O que é?** Parthenews é um projeto para aqueles que gostam da escrita e querem aperfeiçoar-se no gênero jornalístico. Os alunos que fizerem parte deste projeto poderão escolher uma, dentre as várias funções exercidas por quem trabalha na elaboração de um jornal. Entre elas: fotógrafo, diagramador, redator, editor ou roteirista. O Parthenews será um jornal mural que será alimentado por essa equipe de alunos, periodicamente.



**Quando acontece?** Às segundas-feiras, quinzenalmente, das 14h às 16h30 (início dia 22/03).

**Profissional Responsável:** Professor Emerson Cappelletti

### ROBÓTICA



**O que é?** É um projeto em que os alunos participantes fazem uso de kits de montagem, compostos por diversas peças, motores e sensores, controlados por um computador. Os alunos terão a oportunidade de desenvolver seu próprio modelo e, nesta construção, colocar em jogo saberes matemáticos e físicos.

**Quando acontece?** Às sextas-feiras, das 14h às 15h40.

**Profissional Responsável:** Professor Rogério Lopes